# 取扱説明書の付録

AMAZONE

ローラーハロー

この付録は、有効な取扱説明書を補うものです

MG4924
BAH0070-0　03.13

ja

**1 ローラーハロー（オプション） ..... 3**

1.1 ローラーハローの設定 ..... 3

1.1.1 ハロータインの設定 ..... 4

1.1.1.1 ハロータインの傾きを設定 ..... 4

1.1.1.2 ハロータインの耕深を設定 ..... 4

1.1.2 土壌に対するローラー圧力の設定と確認 ..... 5

# 1 ローラーハロー ( オプション )

ローラーハローは以下のもので構成されています。

- ハロータイン (図 1/1)
- ピンチローラー (図 1/2)

ハロータインは種子のある溝を埋めます。

ピンチローラーは種子を溝の底に押し付けます。土が固められているため、芽に必要な水分が土に多く含まれています。空間は埋められ、カタツムリが種子に到達しにくくなります。

以下の設定が可能です。

- ハロータインの傾き
- ハロータインの耕深
- 土壌に対するローラーの圧力

**図 1**

## 1.1 ローラーハローの設定

**危険**

**調整作業の前に、トラクターの PTO を OFF にし、トラクターのパーキングブレーキを引き、トラクターのエンジンを OFF にして、イグニッションキーを抜いてください。**

**各設定での作業結果を確認します。**

### 1.1.1 ハロータインの設定

ハロータインを設定するため、ハロータインが地面に触れないものの、地面のすぐ上に位置するところまで、機械を上昇させてください。

トラクターのパーキングブレーキを引き、トラクターのエンジンを OFF にして、イグニッションキーを抜いてください。

#### 1.1.1.1 ハロータインの傾きを設定

1. ハロータインの調節は、ハンドルバー (図 2/2) の下側で、すべてのセグメントで同じボアにチューブ状のリンチピン (図 2/1) を差し込むことによって行います。

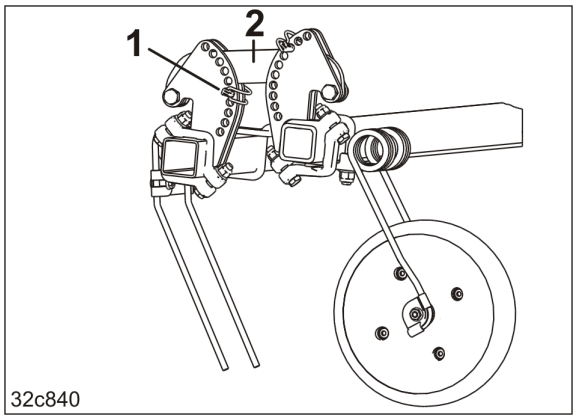


**図 2**

#### 1.1.1.2 ハロータインの耕深を設定

1. ハロータインの耕深設定は、ハンドルバー (図 3/2) の上側で、すべてのセグメントで同じボアにチューブ状のリンチピン (図 3/1) を差し込むことによって行います。

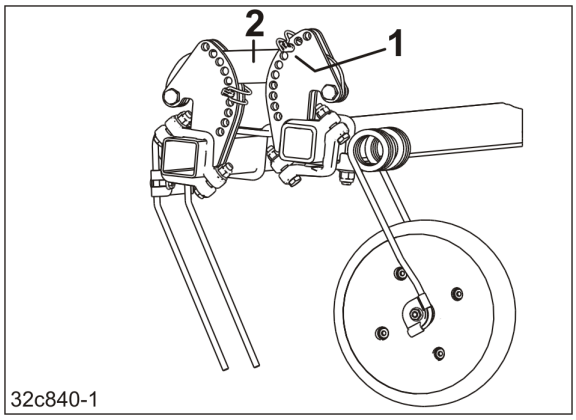


**図 3**

### 1.1.2 土壌に対するローラー圧力の設定と確認

1. 機械を圃場で作業位置にします。
2. ローラー圧力の設定は、すべての調整パーツにおいて、クランク (図 4) で軸を同等に回転させることにより行います。

左に回転:
土壌へのローラー圧力は大きくなります。

右に回転:
土壌へのローラー圧力は小さくなります。

**図 4**

調整パーツでクランクがない場合、同梱のラチェットを使用して回してください。ラチェットは、取扱説明書と一緒にカートリッジに入っています。

3. 設定をリンチピン (図 5/1) で固定します。

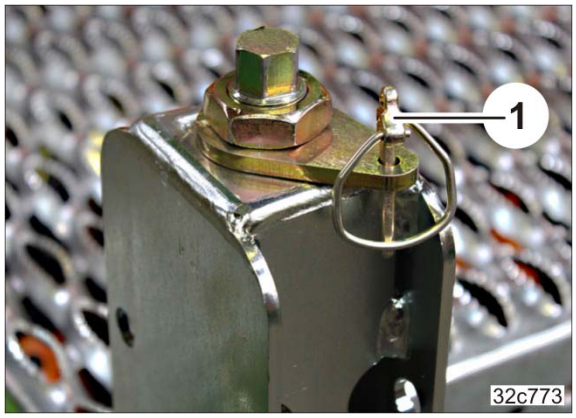


**図 5**

4. 土壌におけるローラーの圧力をばねばかり ( 図 6 を参照 ) などで確認します。

| ローラー径:<br>D [mm] | ローラー圧力<br>F [kg] |
|---|---|
| 250 mm | 最大 20 kg |
| 330 mm | 最大 35 kg |

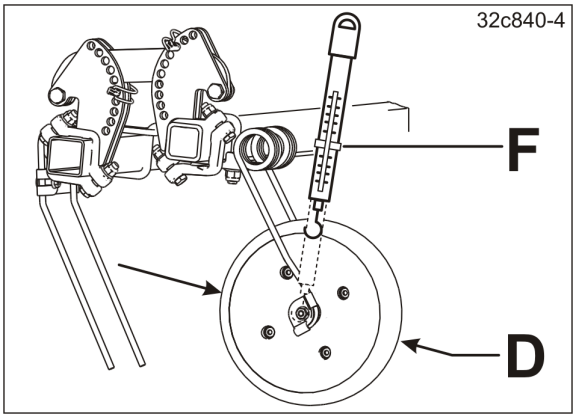


**図 6**

ローラー圧力「F」は表の値を超えてはいけません。
指定よりも大きな圧力は機械を傷つける恐れがあります。

AMAZONEN-WERKE

H. DREYER GmbH & Co. KG

Postfach 51
D-49202 Hasbergen-Gaste
Germany

電話： +49 5405 501-0
Fax： +49 5405 501-234
E-mail： amazone@amazone.de
http:// www.amazone.de

工場：D-27794 Hude • D-04249 Leipzig • F-57602 Forbach
支社：イギリス、フランス

無機質ブロードキャスター、スプレーヤー、シードドリル、整地機械および共同ユニットのメーカー